HiFi-Lautsprecherbox RL 2000
gut!
stereoplay 9/82
Preis/Leistung: gut – sehr gut

HiFi-Lautsprecherbox RL 1500
gut!
Stereo 3/84
Preis/Leistung: gut

HiFi-Lautsprecherbox RL 1500
Warmer Klang, ausgeprägte Brillanz
Fono Forum 3/84

HiFi-Lautsprecherbox L 80
gut!
STIFTUNG WARENTEST 4/84
11 gut, 9 zufriedenst., 3 mangelh.

HiFi-Lautsprecherboxen von Telefunken

Die klangvolle Krönung jeder HiFi-Anlage.

HiFi-Lautsprecher von Telefunken sind das Ergebnis modernster physikalischer und elektroakustischer Erkenntnisse – gefertigt nach dem akustisch geschlossenen Prinzip.

Ausgewogen im Klangbild, extrem impulstreu und klangverfärbungsfrei, mit sehr guter räumlicher Auflösung und hohem Wirkungsgrad. Und durch Einsatz fortschrittlicher Technologien natürlich auch den wesentlich höheren Dynamikanforderungen der neuen Digital-Technik gewachsen.

- Einfach mal probehören und sich überzeugen lassen, bei Ihrem Fachhändler, dem TELEFUNKEN-PARTNER.

TELEFUNKEN

		L 50	L 80	HL 800	HL 850	RL 1500	RL 2000
	DM[1]	140,–	175,–	225,–	399,–	499,–	625,–
Nennbelastbarkeit (DIN 45 573 Teil 2)	Watt	30	50	50	70	90	120
Impulsbelastbarkeit (DIN 45 500 Teil 7)	Watt	50	80	80	100	150	200
Impedanz	Ohm	4	4	8	8	4	4
Übertragsungsbereich	Hertz	50–16 000	48–16 000	40–20 000	35–20 000	36–25 000	25–25 000
Wege		2	2	3	3	3	3
Lautsprecher-Systeme: Tieftöner		1/130 mm Ø	1/194 mm Ø	1/219 mm □	1/260 mm □	1/222 mm □	1/264 mm □
Lautsprecher-Systeme: Mitteltöner		–	–	1/68 mm Ø	1/115 mm □	1 Kalotte 50 mm Ø	1 Kalotte 62 mm Ø
Lautsprecher-Systeme: Hochtöner		1/70 mm Ø	1/100 mm Ø	1 Kalotte* 12 mm Ø	1 Kalotte* 18 mm Ø	1 Kalotte* 25 mm Ø	2 Kalotten* je 18 mm Ø
Brutto-Volumen ca.	Liter	10,9	16	30,5	46,4	27,8	42,6
Maße ca.	B/H/T cm	19/29/20,5	23/36/20,5	27,5/45,5/25	31/55/27,5	27,5/45,5/25	31/55/27
Farbe		metallic-braun	metallic-braun	metallic-braun	metallic-braun	metallic-braun	metallic-braun

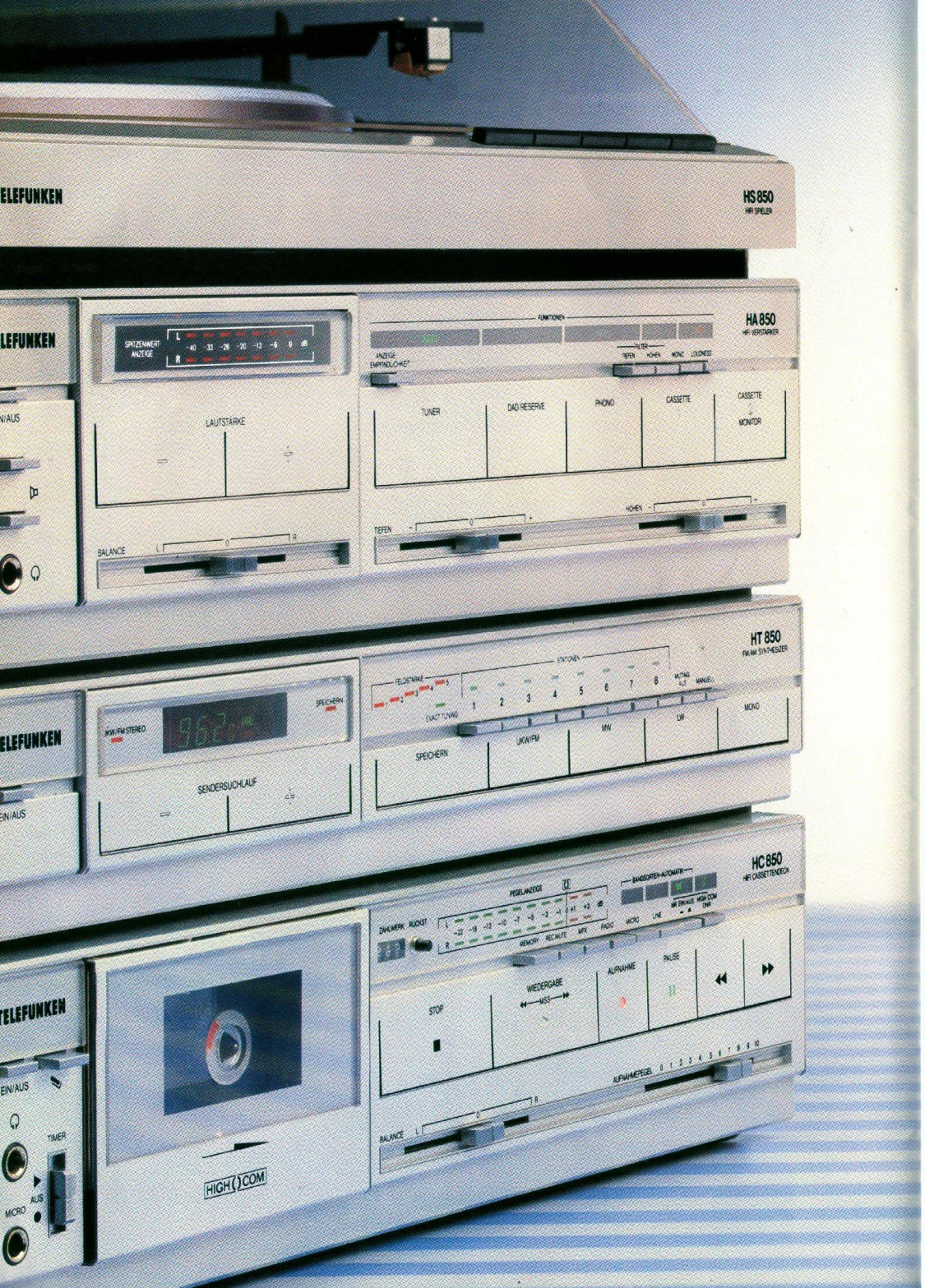
1) Die aufgeführten Boxen-Preise sind Stück-Preise. Verkauf nur paarweise.

* in Magnetofluid-Technik mit Aluminium-Sandwich-Membranen

Technische Änderungen, Preisänderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Printed in the Federal Republic of Germany. E-Nr. 318 392 652
Die aufgeführten Preise sind Endverbraucher-Barpreise.

TELEFUNKEN

High Fidelity von Telefunken.



High Fidelity von Telefunken. Mehr als nur ein klangvolles Geräte-Programm.

Mit bewährter Technik.

Sich für ein erfolgreich getestetes Gerät zu entscheiden, ist wohl die höchste Kaufsicherheit, die es gibt. Testerfolge über Testerfolge in renommierten Fachzeitschriften und bei „Stiftung Warentest" bestätigen immer wieder die herausragende HiFi-Klasse von Telefunken. Die Bausteine der Anlagen R und T 100 auf den Seiten 8/9 sowie die Telefunken-Lautsprecherboxen L 80, RL 1500 und RL 2000 sind dafür der beste Beweis.

Dieses erfolgreiche Konzept setzt Telefunken konsequent bei seiner neuen HiFi-Linie fort. Unter drei Anlagen-Varianten können Sie sich Ihren Favoriten aussuchen.

Und als perfekte Ergänzungen zu den Plattenspielern und Cassetten-Decks von Telefunken: der neue Laser-Digital-Spieler HS 950 – das totale Klangerlebnis, Doppel-Cassetten-Deck HC 730 T – das vorteilhafte Aufnahme-Vergnügen.

Mit scharf kalkulierten Barpreisen.

Ihnen stets beste Qualität zu günstigsten Preisen zu bieten, ist einer unserer obersten Grundsätze. Gerade in diesem Punkt lassen wir gern andere für uns sprechen: Immer wieder wird von den neutralen Testern das ausgezeichnete Verhältnis zwischen Preis und Leistung besonders hervorgehoben.

Mit „Rauschkiller" HIGH COM.

Rauschfreier Hörgenuß ist das Maß aller HiFi-Dinge. Mit HIGH COM werden Ihre Cassetten-Aufnahmen eine reine Freude.
Und was unterstreicht die Güte von HIGH COM mehr als die Tatsache, daß diese revolutionierende Telefunken-Erfindung jetzt auch von den deutschen Rundfunkanstalten zur Verbesserung der UKW-Stereo-Qualität eingesetzt werden soll.

HIGH ( ) COM®

Mit funktionalem Design.

Auch die Augen hören mit.
Die neuen Spitzen-Anlagen R 800, T 800 und T 850 bestechen bereits auf den ersten Blick durch ihre überaus elegante Form – und durch die klare Aufteilung der Bedienelemente in Haupt- und Nebenfunktionen, wobei die Hauptfunktionen als großflächige Tipptastenzonen ausgelegt sind.

Sichtbarer Ausdruck einer Gestaltungs-Philosophie, deren Ziel es war, die Bedienung, das Abrufen der vielfältigen Möglichkeiten besonders einfach und einladend zu machen.

Das neue Telefunken-HiFi-Design: Die wirklich gelungene Synthese aus Ästhetik und Funktionalität. Für noch mehr HiFi-Genuß!

Mit Doppel-Garantie.

Auch das kann sich hören lassen. Mit HiFi von Telefunken kaufen Sie nicht nur Perfektion, sondern auch absolute Sicherheit.
Denn im Falle eines Garantiefalles sind gleich zwei starke Partner für Sie da: Ihr TELEFUNKEN-PARTNER. Und Telefunken selbst – falls einmal alle Stricke reißen!

DOPPELGARANTIE

Mit Fachhandels-Leistungen.

Weil zu hochwertigen Produkten die entsprechende Beratung, Präsentation und Serviceleistung gehören, bekommen Sie Telefunken auch nicht irgendwo, sondern nur dort, wo diese Kriterien stimmen: beim qualifizierten Fachhändler, dem TELEFUNKEN-PARTNER.

Bei ihm sind Sie in den besten Händen. Schauen Sie doch einfach mal vorbei. Der TELEFUNKEN-PARTNER zeigt Ihnen auch gern, was Telefunken sonst noch Attraktives zu bieten hat.

Mit Geräte-Information nach DM-Daten-System.

Unklare Daten verderben den HiFi-Spaß. Telefunken macht Schluß mit diesem Verwirrspiel. Telefunken-Daten sind objektive, nachprüfbare Daten, denn die Datenauswahl wurde in enger Zusammenarbeit mit dem Verbraucher-Magazin „DM" festgelegt. Deshalb sehen Sie sofort, was Sache ist. Zumal die Daten auf einem Zertifikat deutlich sichtbar an jedem Gerät angebracht sind.

Und auch bei den angegebenen Werten können Sie sich 100%ig auf Telefunken verlassen. Denn wir orientieren uns exact an der HiFi-Norm DIN 45500 und den internationalen IEC-Vorschriften.

TELEFUNKEN
UNSER WORT GILT.

HiFi-Anlage R 800 2 x 30/50 Watt DM 1.697,–

Receiver HR 800 · Cassetten-Deck HC 800 · Plattenspieler HS 800

Receiver HR 800
DM 799,–

Empfangsteil
- Quarz-Synthesizer-Abstimm-Elektronik – absolute Genauigkeit und Stabilität der eingestellten Sende-Frequenz
- UKW, MW, LW mit quarzgenauer digitaler Frequenzanzeige
- 6 UKW- und 6 MW/LW-Sender-speicher
- Automatischer Sendersuchlauf, elektronische Handabstimmung
- LED-Feldstärkeanzeige

FM-Bereich (UKW)
- Mittenabstimmung (Exact Tuning)
- Stummschaltung zwischen den Sendern (Muting)
- PLL-Stereo-Decoder – sehr gute Übersprechdämpfung (Kanaltrennung) auch bei hohen Frequenzen und geringste Verzerrungen

Verstärkerteil
- Nennleistung (Sinus): 2 x 30 Watt an 8 Ω
- Maximalleistung (Musik): 2 x 50 Watt an 8 Ω
- Elektronische Einschaltverzögerung
- 2 Boxen-Paare anschließbar, einzeln oder gemeinsam schaltbar (2-Raum-Stereo)
- Gehörrichtige Lautstärkeregelung, schaltbar
- Ein-/Ausgänge: Phono, DAD/Reserve/Monitor (Cinch), Cassette (DIN), 4 Lautsprecher (Klemme), Kopfhörer (Klinke)

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11 x 28 cm

Cassetten-Deck HC 800
DM 599,–
- HIGH COM-Rauschunterdrückungs-System von Telefunken
- DOLBY *-Kompatibel-Schaltung (Aufnahme+Wiedergabe)
- Laufwerk-Steuerung über Tipptasten mit LED-Funktionsanzeigen für Aufnahme, Wiedergabe und Pause
- 2-Motoren-Laufwerk: 1 tachogeregelter Tonwellenmotor, 1 Wickelmotor
- Bandsortenschalter für Fe-, Cr- und Metallband-Cassetten
- Schieberegler für Balance und Aufnahmepegel
- 2 LED-Aussteuerungs-Instrumente mit bewerteter Spitzen-Anzeige
- Permlic-Aufnahme-/Wiedergabe-Tonkopf – höchste Dynamik und lange Lebensdauer
- Endlos-Wiedergabe-Möglichkeit der eingelegten Cassette
- 3stelliges Zählwerk
- Ein-/Ausgänge: Radio (DIN), Line (Cinch), Mikrofon (Klinke)

* WZ der DOLBY Lab. Inc.

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11 x 28 cm

HIGH COM®

HiFi-Anlage T 800 2 x 40/65 Watt DM 1.896,–

Tuner HT 850 · Verstärker HA 800 · Cassetten-Deck HC 800 · Plattenspieler HS 800

Plattenspieler HS 800
DM 299,–
- Vollautomat mit Kurzhubtasten-Steuerung (Frontbedienung)
- Riemengetriebenes Präzisions-Laufwerk
- Gerader Leichtmetall-Tonarm mit Magnet-System AT 3600 von Audio-Technica
- Auflagekraft-Feinregulierung
- Antiskating – garantiert die gleichmäßige Abtastung der beiden Rillenflanken
- Aluminium-Druckguß-Plattenteller
- Drehzahlen: 33+45 U/min
- Tastengesteuerter Tonarm-Lift
- Vibrationsabsorbierende Gerätefüße

Ausführung und Abmessungen
Kunststoffgehäuse, silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11,5 x 38,5 cm

Tuner HT 850
DM 499,–
- Quarz-Synthesizer-Abstimm-Elektronik – absolute Genauigkeit und Stabilität der eingestellten Sende-Frequenz
- 3 Wellenbereiche: UKW, MW, LW mit quarzgenauer digitaler Frequenzanzeige
- 8 UKW- und 8 MW/LW-Sender-speicher
- 2 Arten der Senderabstimmung: – automatischer Sendersuchlauf – elektronische Handabstimmung
- LED-Feldstärkeanzeige
- Ausgangsbuchse nach RCA-Norm (Cinch)
- Antennen-Eingänge: 75 Ω (UKW, MW, LW) + DIN (MW, LW)

FM-Bereich (UKW)
- Mittenabstimmung (Exact Tuning)
- Stummschaltung zwischen den Sendern (Muting)
- PLL-Stereo-Decoder – sehr gute Übersprechdämpfung (Kanaltrennung) auch bei hohen Frequenzen und geringste Verzerrungen
- Stereo-Leuchtanzeige

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 7,5 x 28 cm

Technische Daten Seite 11

Verstärker HA 800
DM 499,–
- Nennleistung (Sinus): 2 x 40 Watt an 8 Ω
- Maximalleistung (Musik): 2 x 65 Watt an 8 Ω
- Elektronische Einschaltverzögerung
- 2 Boxen-Paare anschließbar, einzeln oder gemeinsam schaltbar (2-Raum-Stereo)
- Gehörrichtige Lautstärkeregelung
- Tiefenfilter, schaltbar
- Ein-/Ausgänge: Tuner, Phono, DAD/Reserve/Monitor (Cinch), Cassette (DIN), 4 Lautsprecher (Klemme), Kopfhörer (Klinke)

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 7,5 x 28 cm

HiFi-Anlage T 850 2 x 60/90 Watt DM 2.196,–

Tuner HT 850 · Verstärker HA 850 · Cassetten-Deck HC 850 · Plattenspieler HS 850

Tuner HT 850
DM 499,–

- Quarz-Synthesizer-Abstimm-Elektronik – absolute Genauigkeit und Stabilität der eingestellten Sende-Frequenz
- 3 Wellenbereiche: UKW, MW, LW mit quarzgenauer digitaler Frequenzanzeige
- 8 UKW- und 8 MW/LW-Sender-speicher
- 2 Arten der Senderabstimmung:
  – automatischer Sendersuchlauf
  – elektronische Handabstimmung
- LED-Feldstärkeanzeige
- Ausgangsbuchse nach RCA-Norm (Cinch)
- Antennen-Eingänge: 75 Ω (UKW, MW, LW) + DIN (MW, LW)

FM-Bereich (UKW)
- Mittenabstimmung (Exact Tuning)
- Stummschaltung zwischen den Sendern (Muting)
- PLL-Stereo-Decoder – sehr gute Übersprechdämpfung (Kanaltrennung) auch bei hohen Frequenzen und geringste Verzerrungen
- Stereo-Leuchtanzeige

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 7,5 x 28 cm

Verstärker HA 850
DM 599,–

- Nennleistung (Sinus): 2 x 60 Watt an 8 Ω
- Maximalleistung (Musik): 2 x 90 Watt an 8 Ω
- Elektronische Einschaltverzögerung
- 2 Boxen-Paare anschließbar, einzeln oder gemeinsam schaltbar (2-Raum-Stereo)
- Gehörrichtige Lautstärkeregelung, schaltbar
- Schieberegler für Höhen, Tiefen, und Balance
- Elektronische Lautstärkeregelung über Tipptasten
- Höhen- und Tiefenfilter, schaltbar
- 2 LED-Aussteuerungsanzeigen, mit Empfindlichkeitsumschaltung zur Kontrolle auch bei geringerer Aussteuerung
- Ein-/Ausgänge: Tuner, Phono, DAD/Reserve, Cassette 2/Monitor (Cinch), Cassette 1 (DIN), 4 Lautsprecher (Klemme), Kopfhörer (Klinke)

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front,
Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11 x 28 cm

Technische Daten Seite 11

HiFi-Rack 850 DM 199,–

unverbindliche Preisempfehlung

Der elegante Rahmen für die HiFi-Anlagen R 800, T 800 und T 850

Cassetten-Deck HC 850
DM 699,–

- HIGH COM-Rauschunterdrückungs-System von Telefunken
- DOLBY *-Kompatibel-Schaltung (Aufnahme+Wiedergabe)
- Laufwerk-Steuerung über Tipptasten mit LED-Funktionsanzeigen für Aufnahme, Wiedergabe und Pause
- 2-Motoren-Laufwerk: 1 tachogeregelter Tonwellenmotor, 1 Wickelmotor
- Automatische Umschaltung auf die Bandsorte der eingelegten Cassette (Fe-, Cr-, Metall-Band)
- Schieberegler für Balance- und Aufnahmepegel
- 2 LED-Aussteuerungs-Instrumente mit bewerteter Spitzen-Anzeige
- Schaltbares Multiplex-Filter zur Unterdrückung von Pilottonresten bei UKW-Aufnahmen
- Musik-Suchsystem
- Sendust-Aufnahme-/Wiedergabe-Tonkopf – höchste Dynamik und extreme Abriebfestigkeit
- Endlos-Wiedergabe-Möglichkeit der eingelegten Cassette
- 3stelliges Zählwerk mit Memory-Funktion (Null-Stop)
- Ein-/Ausgänge: Radio (DIN), Line (Cinch), Mikrofon, Kopfhörer (Klinke)
- Anschluß für Timer zur automatischen Aufzeichnung und Wiedergabe

* WZ der DOLBY Lab. Inc.

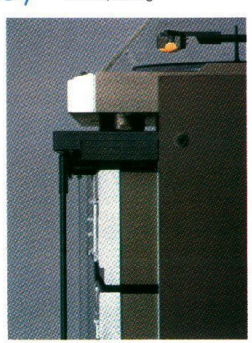
Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11 x 28 cm

HIGH COM®

Plattenspieler HS 850
DM 399,–

- Vollautomat mit Kurzhubtasten-Steuerung
- Quarzkontrollierter Direktantrieb
- Gerader Leichtmetall-Tonarm mit Ultra-Low-Mass-Magnet-System OMB 10 von Ortofon
- Auflagekraft-Feinregulierung
- Antiskating – garantiert die gleichmäßige Abtastung der beiden Rillenflanken
- Aluminium-Druckguß-Plattenteller
- Drehzahlen: 33+45 U/min
- Tastengesteuerter Tonarm-Lift
- Vibrationsabsorbierende Gerätefüße

Ausführung und Abmessungen
Kunststoffgehäuse
Farbe: silber-metallic
Maße (B/H/T): 44 x 11,5 x 38,5 cm



HiFi-Rack 850

- Durchgehende Glastür
- Panorama-Effekt durch seitliche Glaseinsätze
- Archivfach mit Stützelementen für Schallplatten
- Rollenfüße
- Holzausführung in metallic-braun
- B/H/T: 48,5 x 96 x 38,5 cm

Receiver RR 100
gut – sehr gut!
stereoplay 9/83
Preis/Leistung: gut – sehr gut

Cassetten-Deck RC 100
gut!
STIFTUNG WARENTEST 8/82
2 sehr gut, 17 gut, 2 mangelhaft

Plattenspieler RS 120 CX
gut – sehr gut!
stereoplay 12/82
Preis/Leistung: sehr gut

HiFi-Anlage R 100 2 x 30/50 Watt DM 1.197,– (ohne CX)

Receiver RR 100 · Cassetten-Deck RC 100 · Plattenspieler RS 100/RS 120 CX

Receiver RR 100
DM 499,–

Empfangsteil
- 2 Wellenbereiche: UKW, MW
- LED-Feldstärkeanzeige
- Antennen-Eingänge: 75/300 Ω (UKW, MW) + DIN (MW)

FM-Bereich (UKW)
- Stummschaltung zwischen den Sendern (Muting)
- PLL-Stereo-Decoder – sehr gute Übersprechdämpfung (Kanaltrennung) auch bei hohen Frequenzen und geringste Verzerrungen
- Stereo-Leuchtanzeige
- UKW-Scharfabstimmung (AFC), schaltbar

Verstärkerteil
- Nennleistung (Sinus): 2 x 30 Watt an 4 Ω
- Maximalleistung (Musik): 2 x 50 Watt an 4 Ω
- Elektronische Einschaltverzögerung
- Gehörrichtige Lautstärkeregelung, schaltbar
- Drehregler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke
- Höhenfilter, schaltbar
- Ein-/Ausgänge: Phono (DIN/Cinch), TB (DIN), Reserve (DIN/Cinch), 4 Lautsprecher (Klemme), Kopfhörer (Klinke)

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse in metallic-braun mit Alu-Front in silber-metallic
Maße (B/H/T): 43,5 x 11 x 28,5 cm

Cassetten-Deck RC 100
DM 399,–
- HIGH COM-Rauschunterdrückungs-System von Telefunken
- DOLBY*-Kompatibel-Schaltung (Aufnahme+Wiedergabe)
- Laufwerk-Steuerung über Kurzhubtasten mit LED-Funktionsanzeigen für Aufnahme, Wiedergabe und Pause
- Tachogeregelter Gleichstrommotor
- Bandsortenschalter für Fe-, Cr- und Metallband-Cassetten
- Doppel-Drehsteller für kanalgetrennte Aussteuerung

HIGH COM®

- 2 LED-Aussteuerungs-Instrumente mit bewerteter Spitzen-Anzeige
- Schaltbares Multiplex-Filter zur Unterdrückung von Pilottonresten bei UKW-Aufnahmen
- MX-Aufnahme-/Wiedergabe-Tonkopf – sehr gute Dynamik und hohe Lebensdauer
- 3stelliges Zählwerk
- Ein-/Ausgänge: Radio (DIN), Line (Cinch), Reserve/Mikrofon (DIN), Kopfhörer (Klinke)

* WZ der DOLBY Lab. Inc.

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse in metallic-braun mit Alu-Front in silber-metallic
Maße (B/H/T): 43,5 x 11 x 27 cm

Technische Daten Seite 11

Verstärker RA 100
sehr gut!
STIFTUNG WARENTEST 7/82
5 s. gut, 15 gut, 1 zufrst. 1 mangelh.

Tuner RT 100
gut!
STIFTUNG WARENTEST 6/82
15 gut, 4 zufrst., 3 mangelhaft

Cassetten-Deck RC 100
gut!
STIFTUNG WARENTEST 8/82
2 sehr gut, 17 gut, 2 mangelhaft

Plattenspieler RS 120 CX
gut – sehr gut!
stereoplay 12/82
Preis/Leistung: sehr gut

HiFi-Anlage T 100 2 x 40/60 Watt DM 1.399,– (ohne CX)

Tuner RT 100 · Verstärker RA 100 · Cassetten-Deck RC 100 · Plattenspieler RS 100/RS 120 CX

Plattenspieler RS 100
DM 299,–
- Halbautomat mit Kurzhubtasten-Steuerung (Frontbedienung)
- Riemenantrieb
- Magnet-System AT 72 K von Audio-Technica
- Drehzahlen: 33+45 U/min
- Beleuchtetes Stroboskop
- Tastengesteuerter Tonarm-Lift
- Automatische Endabschaltung + Tonarm-Rückführung

Ausführung und Abmessungen
Kunststoffgehäuse in metallic-braun mit Alu-Front in silber-metallic
Maße (B/H/T): 43,5 x 13 x 35,5 cm

Plattenspieler RS 120 CX
DM 399,–
wie RS 100 plus CX-Decoder zur Schallplatten-Störunterdrückung

Tuner RT 100
DM 325,–
- 2 Wellenbereiche: UKW, MW
- LED-Feldstärkeanzeige
- Ausgangsbuchse nach DIN
- Antennen-Eingänge: 75/300 Ω (UKW, MW), DIN (MW)

FM-Bereich (UKW)
- Mittenabstimmung (Exact Tuning)
- Stummschaltung zwischen den Sendern (Muting)
- PLL-Stereo-Decoder – sehr gute Übersprechdämpfung (Kanaltrennung) auch bei hohen Frequenzen und geringste Verzerrungen
- UKW-Scharfabstimmung (AFC), schaltbar

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse in metallic-braun mit Alu-Front in silber-metallic
Maße (B/H/T): 43,5 x 5,5 x 27 cm

Verstärker RA 100
DM 376,–
- Nennleistung (Sinus): 2 x 40 Watt an 4 Ω
- Maximalleistung (Musik): 2 x 60 Watt an 4 Ω
- Elektronische Einschaltverzögerung
- Gehörrichtige Lautstärkeregelung, schaltbar
- Drehregler für Höhen, Tiefen, Balance und Lautstärke
- Höhenfilter, schaltbar
- Ein-/Ausgänge: Tuner, Phono, TB, Reserve (DIN), 4 Lautsprecher (Klemme), Kopfhörer (Klinke)

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse in metallic-braun mit Alu-Front in silber-metallic
Maße (B/H/T): 43,5 x 5,5 x 28,5 cm

Doppel-Cassetten-Deck HC 730 T
DM 749,–

Die perfekte Ergänzung zu den HiFi-Anlagen von Telefunken
- Doppelte Spielzeit durch autom. Laufwerk-Umschaltung
- HIGH COM-System von Telefunken
- DOLBY*-Kompatibel-Schaltung
- Überspielmöglichkeit von HIGH COM- oder DOLBY-Cassetten in Aufnahmen ohne Rauschunterdrückung (und umgekehrt)
- Bandsorten-Automatik (Fe, Cr, Met)
- Musik-Suchsystem
- Maße (B/H/T): 43,5 x 11 x 25 cm

* WZ der DOLBY Lab. Inc.

Digital-Spieler HS 950

DM 1.799,–

Das totale Klangerlebnis!

Es ist längst keine Frage mehr: Die neuen Digital-Schallplatten haben die HiFi-Wiedergabe-Qualität revolutioniert.

Faszinierend die Klangreinheit: Nicht das geringste Rauschen, Knacken oder Knistern stört mehr den Hörgenuß.
Faszinierend die ungeheuere Dynamik, alles überragend die Werte für Übertragungsbereich, Geräuschspannungsabstand und Übersprechdämpfung. Auch Gleichlaufschwankungen, Abtastverzerrungen und Rumpelgeräusche sind passé.

Faszinierend der Bedienungskomfort des HS 950. Möglichkeiten über Möglichkeiten – und die auch noch fernbedienbar.
HS 950 von Telefunken.
Das totale Klangerlebnis!

Die Besonderheiten des HS 950 im Detail:

- Berührungslose und absolut verschleißfreie Plattenabtastung durch Laserstrahl
- Frontlade-System (Schublade)
- Infrarot-Fernbedienung für Laufwerkfunktionen
- Musiktitel-Folge individuell vorprogrammierbar (bis zu 15 Titel)
- Alle Musiktitel direkt anwählbar
- Suchlauf zum schnellen Auffinden einer bestimmten Passage, vor- und rückwärts möglich
- Wiederholungs-Schaltung für gesamte Platte, vorprogrammierte Musiktitel-Folge, einzelne Titel oder Passagen
- Pausenfunktion
- Digital-Anzeigen für
  - Titelanzahl und Gesamt-Spieldauer der eingelegten Platte
  - Nummer und abgespielte Zeit des laufenden Titels
  - Index-Nummer (bei Unterteilung eines Titels in festgelegte Passagen)
- Einstellbarer Kopfhörer-/Verstärker-Ausgang

Ausführung und Abmessungen
Metallgehäuse mit Metall/Rauchglas-Front, Farbe: braun-metallic/silber
Maße (B/H/T): 44 x 11 x 28 cm

Technische Daten
Zweidimensionaler Parallel-Antrieb

Gleichlaufschwankungen:	≦ 0,001 %
Übertragungsbereich:	5–20 000 Hz
Klirrfaktor:	0,003 %
Dynamikumfang:	95 dB
Geräuschspannungsabstand:	95 dB
Übersprechdämpfung:	94 dB

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Telefunken-Daten-Tabellen nach DIN Daten-System:

Receiver/Tuner/Verstärker				HR 800	HT 850	HA 800	HA 850	RR 100	RT 100	RA 100
Verstärkerteil	Nennleistung (Sinus)		Watt	2 x 30/8 Ω		2 x 40/8 Ω	2 x 60/8 Ω	2 x 30/4 Ω		2 x 40/4 Ω
	Maximalleistung (Musik, K = 0,7 %)		Watt	2 x 50/8 Ω		2 x 65/8 Ω	2 x 90/8 Ω	2 x 50/4 Ω		2 x 60/4 Ω
	Übertragungsbereich (±1,5 dB)		Hertz	15–30 000		15–30 000	15–30 000	10–40 000		10–40 000
	Klirrfaktor (bei Nennleistung)		%	0,1		0,1	0,1	0,1		0,1
	Geräuschspannungsabstand (A-bewertet)		Dezibel	88		88	88	83		83
	Gehörrichtige Lautstärkeregelung/abschaltbar			●/●		●/●	●/●	●/●		●/●
	Monitor-Schaltung			●		●	●	–		–
	Elektronische Überlastsicherung			●		●	●	–		–
	Lautsprecher-Anschlüsse			2 x 2		2 x 2	2 x 2	2 x 2		2 x 2
	Kopfhörer-Anschluß			1		1	1	1		1
FM-Empfangsteil (UKW)	Empfindlichkeit (75 Ω)	Mono (26 dB, ±40 kHz)	Mikrovolt	0,9	0,7			0,9	0,9	
		Stereo (46 dB, ±40 kHz)	Mikrovolt	30	25			30	30	
	Trennschärfe (±300 kHz)	statisch	Dezibel	80	80			80	80	
		dynamisch (FTZ)	Dezibel	40	40			40	40	
	Geräuschspannungsabstand (A-bewertet, Stereo ±75 kHz)		Dezibel	68	70			66	66	
	Übertragungsbereich (±1,5 dB)		Hertz	20–15 000	20–15 000			22–15 000	22–15 000	
	Übersprechdämpfung	1 kHz	Dezibel	40	40			40	40	
		10 kHz	Dezibel	30	30			30	30	
	Pilotton-Unterdrückung (19 kHz)		Dezibel	60	60			60	60	
	Hilfsträger-Unterdrückung (38 kHz)		Dezibel	60	60			60	60	
	Abstimm-System			Synthesizer	Synthesizer			Analog	Analog	
	Stummschaltung (Muting)			●	●			●	●	
	AM-Wellenbereiche			MW, LW	MW, LW			MW	MW	
	Sender-Speicher			12	16			–	–	

Cassetten-Decks			HC 800	HC 850	RC 100	HC 730 T
Ausstattung	Anzahl der Motoren		2	2	1	2 x 1
	Aufnahme/Wiedergabe-Kopf		Permlic	Sendust	MX	MX
	Lösch-Kopf		Ferrit	Ferrit	Ferrit	Ferrit
	Rauschunterdrückungs-System		HIGH COM	HIGH COM	HIGH COM	HIGH COM
	Bandsorten		Fe, Cr, Metall	Fe, Cr, Metall	Fe, Cr, Metall	Fe, Cr, Metall
	Multiplex-Filter		–	●	●	●
	Musik-Suchsystem		–	●	–	●
	Zählwerk mit Memory-Funktion		–	●	–	–
	Mikrofon-Anschluß		1	1	1	1
Techn. Daten	Bandgeschwindigkeit	cm/s	4,75	4,75	4,75	4,75
	Gleichlaufschwankungen	%	0,15	0,15	0,2	0,18
	Geräuschspannungsabstand (CrO_2-Chromdioxid-Band)	Dezibel	74	76	74	74
	Übertragungsbereich (CrO_2-Band)	Hertz	30–15 000	30–16 000	30–15 000	30–14 000
	Klirrfaktor (CrO_2-Band)	%	2,5	2,5	3,0	1,5
	Höhenaussteuerbarkeit (CrO_2-Band)	Dezibel	–10	–10	–12	–11
	Übersprechdämpfung (1 kHz)	Dezibel	35	35	30	35
	Löschdämpfung (CrO_2-Band/1 kHz)	Dezibel	70	70	70	70

Plattenspieler			HS 800	HS 850	RS 100	RS 120 CX
Antrieb	Antriebs-System		Riemen	Direkt	Riemen	Riemen
	Quarzregelung		–	●	–	–
	Drehzahlen	U/min	33+45	33+45	33+45	33+45
	Stroboskop		–	–	●	●
	Drehzahl-Feinregulierung		–	–	●	●
	Gleichlaufschwankungen	%	±0,12	±0,08	±0,08	±0,08
	Geräuschspannungsabstand	Dezibel	63	65	62	80 (CX)
Steuerung	Vollautomat		●	●	–	–
	Halbautomat		–	–	●	●
	Tipptasten		●	●	●	●
	Frontbedienung		●	●	●	●
Tonarm	Low Mass (Leichtgewicht)		●	●	●	●
	Form		Gerade	Gerade	Gerade	Gerade
	Handlift		●	●	●	●
Abtast-System	Tonabnehmer-Typ		AT 3600	OMB 10	AT 72 K	AT 72 K
	System		Magnet	Magnet	Magnet	Magnet
	Nadelform		sphärisch	elliptisch	sphärisch	sphärisch
	Empfohlene Auflagekraft	milliNewton	25	15	15	15
	Nadelnachgebiegkeit (statisch)	µm/milliNewton	18	30	28	28
	Übertragungsbereich (± 2 dB)	Hertz	20–20 000	20–22 000	20–20 000	20–20 000
	Übersprechdämpfung (1 kHz)	Dezibel	22	28	25	25